

FPT-101 陶瓷压阻



特点和用途:

陶瓷传感器机芯是一种高弹性、抗腐蚀、抗磨损、冲击和振动的材料，体积小、易于封装。它的热稳定性及厚膜电阻可以使工作温度范围高达-40~135℃，具有测量的高精度而后高稳定性。

技术指标明细: (<http://www.fx-sensor.com> 010-51295202)

量程范围	0~100KPa~0~200KPa
综合精度	0.2%~0.4%FS
零点输出	±0.2mV/V
满量程输出	≥2.0~4.8mV/V
长期稳定性	0.1%F.S/年
激励电压	5V
桥臂电阻	11±0.2K
绝缘电阻	≥1000M (100VDC)
零点温度影响	——
工作温度	-40℃~+135℃